Index of Claims

Appl	icatio	n/Con	trol No.
------	--------	-------	----------

10/626,989

Examiner

Monica A. Huson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BARONE ET AL.

Art Unit

1732

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

E B B E B E B E B E B	Cla	aim	Date			\neg	Claim Date								\neg	Claim Date																	
1 2 101 102 102 102 103 103 103 104 103 104 105 105 106 105 106 105 106 105 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 109 100 110 110 100 1110 1110 1111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111																	一	├	T	T	П		Γ.	<u> </u>	Ť	Π		Г					
1 2 101 102 102 102 103 103 103 104 103 104 105 105 106 105 106 105 106 105 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 109 100 110 110 100 1110 1110 1111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111	inal	igina	80/9,									inat	igina										inal	ginal									
Section Sect		ŏ	8									"	ō										"	ō					ĺ				
2 102 103 103 104 103 104 105 106 106 105 106 105 105 106 107 106 107 108 108 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 110 110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 1111 1111 1112 112 62 1111		1				Г		П					51								П	\neg		101		П			П				Г
3 4 104 105 104 104 105 106 105 106 105 106 107 107 108 109 107 108 109 111		2		Γ		T	Т		1	П											\Box	\neg											
4 4 4 54 105 105 66 105 105 106 107 106 107 106 107 106 107 106 107 108 108 108 108 109 100 110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 1112 113 113 113 113 113 114		3			T	1	Ī	Т	Π	П												_				П		-		T			
5		4							Т		\neg										H				1	П							
6 106 7 107 8 107 9 59 10 100 61 111 12 62 13 63 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 17 66 16 66 17 67 18 19 20 70 21 117 22 121 23 119 24 74 25 75 26 76 27 121 22 122 23 73 24 74 124 124 25 75 76 126 27 77 28 78 78 128 79							1		T					\vdash	Г						\Box	7			1	\Box	_			T	1	_	
10		6	Г		П	T								\vdash					\neg											!			
8 8 8 108 109 109 109 109 109 110 110 110 111		7		Π	Т	Т		П	\top	\Box	\neg		57								\Box				1				\vdash				
9		8				T				П				T											1	П			Т				
10		9			Ī	1		Т										\neg			П	\neg			T	Ħ			ऻ	┢	М		
11		10																			\Box				1					T	т	_	_
112		11						Τ		\Box												\neg				П				Т			
13		12						T		П											\Box				T	П					М		_
14		13		Π		Г																			\vdash	П					П		
15		14	Г	Ī					П					Ħ							\Box	\neg			1	П	-			\vdash	П		
16		15	_			1				П	_										\Box	\neg				Н			_		H		
17		16				Π	Π			П																П					П		
18		17	Г	Г			ı	Г										T			\Box					П		$\overline{}$			П		
19		18										<u> </u>						_			\Box	\neg						_			П		
To To To To To To To To					T	Τ		1		Ħ		<u> </u>						\exists							1	H					H		
21 121 121 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 128 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 13			_		Г				1												\dashv	_					_				Н	_	
22 3 122 123 123 124 123 124 123 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 141 141 142										П	\neg				\Box	\neg		_				7			T	\vdash				İ		\neg	
23 123 123 124 124 124 125 125 126 125 126 126 126 126 126 127 127 128 129 127 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 14																\neg		寸		\neg		┪.	_		┢						Н	\neg	
24 124 125 125 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 129 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 146 146 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149								<u> </u>		H						\neg		T				\neg			<u> </u>	\neg							_
25 75 125 126 126 127 127 127 127 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 137 137 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 147 148 149									Г	\Box	\neg			П		一	T	1				_			_				-		H		
26 126 126 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 137 138 136 137 138 138 138 138 139 140 140 141 141 142 143 144 142 143 144 144 144 145 146 147 147 148 148 148 149 14									T	П							\neg		_			_		125	T								
27 127 127 128 128 128 129 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 13					Г	✝			T	Ħ				\vdash		一	一	寸	\dashv	_		-			\vdash		_	-	\vdash	 		_	_
28 78 128 29 80 129 30 80 130 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 46 96 146 47 98 148 49 99 149					T	Τ	$\overline{}$	1		П	7			-	\neg	一	\dashv	\neg	\neg	7		\dashv			\vdash						Н	\neg	_
29 79 129 30 130 130 31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149										П	\neg					T	寸		_	┪	\neg	1								\vdash	Н	_	_
30 31 31 31 31 31 32 33 33 33 33 34 34 34 34 35 36 37 36 37 38 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ヿ</td><td></td><td>79</td><td>П</td><td></td><td>_</td><td>\neg</td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>129</td><td></td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>П</td><td></td><td></td></td<>											ヿ		79	П		_	\neg		_			_		129		\neg				\vdash	П		
31 81 131 132 32 83 133 133 34 84 134 135 35 86 135 136 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 145 46 96 146 146 47 97 147 148 49 99 149 149					Г					П	ヿ			П		\neg		\neg	\neg			\dashv				\neg	一		\vdash	\vdash		_	
32 33 34 35 36 37 38 88 39 39 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 48 99 49 99 146 147 48 99 148 148 49 149					Г					П	_					\neg		\neg	寸		\neg					T	\neg	_			H	_	_
33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td>32</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>132</td><td>T</td><td></td><td>┪</td><td></td><td>_</td><td></td><td>Н</td><td>\neg</td><td>_</td></td<>		32																1	T					132	T		┪		_		Н	\neg	_
34 84 134 135 35 86 135 136 37 88 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 149 149		33		Г										П	一		_		T	寸	_	7				_				Г	\vdash	┪	
35 36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td>34</td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\exists</td><td></td><td></td><td>П</td><td>\dashv</td><td></td><td>\neg</td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>7</td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td>\vdash</td><td>一</td><td>_</td></td<>		34				П					\exists			П	\dashv		\neg	\dashv			\dashv	7			П					П	\vdash	一	_
36 37 38 37 38 38 38 39 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td>35</td><td></td><td></td><td>Γ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ı</td><td></td><td>\neg</td><td>\dashv</td><td>_</td><td>一</td><td>十</td><td>\neg</td><td></td><td></td><td>\Box</td><td>7</td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td>П</td><td>H</td><td>一</td><td></td></td<>		35			Γ					\Box					ı		\neg	\dashv	_	一	十	\neg			\Box	7	\dashv			П	H	一	
37 88 137 138 39 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 149 149		36								\Box				П	T	T	寸	\neg		寸	\neg						T	_			\Box	\neg	\neg
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		37	-												T	\exists	┪	\neg	\neg		\dashv	_						_				\neg	\neg
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149											_			П				寸	\neg	\neg		_				<u> </u>		\neg			1		ᅥ
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149									П	\sqcap	7				\dashv	 	\neg	寸	_		十	┪			П	\dashv	\dashv				\vdash	-1	
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						П			П	\vdash	\dashv			Н	\dashv	_	-	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv		140	Н	\dashv	\dashv	\exists	_	Н	\dashv	\dashv	\dashv
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41		П	Π	П		П	П	\Box	7			\vdash	\dashv	\dashv	7	一	_	\dashv	\dashv	\dashv		141	Н	十	\dashv	\neg		Н	\dashv	\dashv	ᅱ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					Ι_	П			П	\vdash	\dashv		92	\Box		寸	7	\dashv	寸		\dashv	\neg		142	Н	\dashv	\dashv	-	\vdash		\dashv	-	\dashv
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		43				М			П	\sqcap	\dashv			\vdash	寸	7	寸	\dashv	\dashv		+	\dashv		143	Н	-	\dashv	\dashv	-	\vdash	\vdash	╛	-
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44			\vdash	П				\dashv	\neg		94		7	_	寸	\dashv		1	_	\dashv			Н	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash		\dashv	\dashv
46 96 47 97 48 98 49 148		45				П		П		\sqcap	\dashv				7	7	\dashv	十	_	+	\top	┥		145	Н	\dashv	寸	\dashv	\dashv	\vdash	-	+	\dashv
47 97 147 48 98 148 49 99 149		46	\neg			П				T	┨		96	\Box	_	寸	寸	7	寸	_	\dashv	1			Н	十	一			\vdash		\dashv	ᅱ
48 98 49 148 149 149	_ †	47	\neg					П	H		\neg				一	寸	寸	\dashv	寸	-	\dashv	ヿ		147	Н	十	+			\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
49 99 149 149		48				П		П	П	\dashv	\exists			\Box	\dashv	7	\dashv	一	_	7	\dashv	\neg			Н	十	+		\neg	\vdash	\dashv	\dashv	ᅱ
		49			Г	П		П		\dashv	\neg					\dashv	寸	\dashv	寸	7	\dashv	\dashv		149	Н	十	┪	\neg	-		\dashv	1	\dashv
										\Box	\neg			\neg		一	寸	_	\dashv	7	\top	7		150		\dashv	7	\neg	\neg	\dashv	\dashv	一	ᅥ